

FICHA TECNICA PEGAMENTO

DESCRIPCIÓN



EL PEGAMENTO para la fijación de Láminas de Yeso sobre mampostería es un mortero de pega a base de yeso y aditivos mezclados de forma especializada para garantizar homogeneidad en su composición, y asegurar una buena manejabilidad durante su aplicación, buena adherencia y cohesión cuando se utiliza sobre muro de mampostería tradicional.

Para su utilización debe mezclarse con la cantidad de agua indicada abajo, para generar una mezcla de aspecto pastoso que pueda utilizarse hasta 45 minutos después de estar preparada y dar el tiempo necesario al instalador para que la trabaje de forma efectiva

Sustratos sugeridos

- Pañete base cemento
- Concreto
- Bloque
- Mampostería en general

Presentación y Almacenamiento

EL PEGAMENTO para la fijación de Láminas de Yeso sobre mampostería es empacado en bolsas plásticas de 25 kilos con estibado de 64 bolsas por estiba, equivalente a 1.600 kg o de 72 bolsas por estiba, equivalente a 1.800 kg.

En la bolsa plástica, se garantiza que el producto mantiene sus condiciones y características durante 6 meses a partir de la fecha de fabricación, siempre que se conserve cerrado en lugar cubierto y seco.

Uso

Este producto está diseñado para ser utilizado en la fijación de Láminas de yeso TOPTEC al interior sobre muros de mampostería tradicional permitiendo crear superficies listas con mayor facilidad, este solo debe ser aplicado sobre superficies niveladas y aplomadas.

Preparación

En un recipiente que permita un mezclado manual o automático se deben agregar 12,8 litros de agua por cada saco de 25 Kg de *PEGAMENTO para la fijación de Láminas de Yeso sobre mampostería.* El polvo debe ser esparcido lentamente sobre el agua y se debe dejar reposar por espacio de 2 a 5 minutos, para permitir que los aditivos se activen de forma efectiva, luego se procede a una agitación mecánica por medio de una mezcladora durante al menos 3 minutos, si es realizado manual se debe mezclar hasta obtener una mezcla homogénea y cremosa.

Modo de Empleo

Asegurarse que la superficie se encuentre estructuralmente sólida y firme (totalmente fraguada), sin polvo, grasa y aceite o agentes de curado potencialmente nocivos para la adherencia del pegante.

Con la superficie en condiciones apropiadas, se procede a aplicar el adhesivo sobre la cara posterior de la Lámina de yeso TOPTEC, este se puede aplicar en motas con la ayuda de una espátula en pequeños morros (diámetro 5 a 7 cm) del producto que deben ser espaciadas máximo 40 cm entre ellas, también se puede en tiras de 5 cm de ancho espaciadas a 40 cm de forma vertical o como tradicionalmente se realiza con la llana dentada.

Colocar la Lámina de yeso TOPTEC sobre la pared y realizar presión para garantizar que toda la superficie cuente con el adhesivo.

Finalmente, realizar un aplomado para garantizar que la placa quede totalmente nivelada.

Datos técnicos

Características	
Tiempo de fragüe	60 min
Color	Blanco
Densidad seco (kg/m^3)	1,2 - 1,3
Cantidad de agua por bolsa 25 kg (L)	12,5 ± 0,5
Resistencia a la tracción	0,5 MPa

Rendimiento

Rendimiento	
Consumo aproximado	2,5 ± 0,5 Kg/m2
Este consumo depende de la superficie a tratar y del grosor necesario en la instalación.	

RECOMENDACIONES	
Solo debe ser mezclado con agua completamente limpia y no se le debe agregar un agente diferente que pueda afectar el comportamiento del producto. Todos los elementos y la superficie de colocación deben encontrarse libre de polvo y contaminantes. El agua siempre debe ir antes que *EL PEGAMENTO para la fijación de Láminas de Yeso sobre mampostería*, para evitar grumos y mezclas ineficaces. El tiempo útil del adhesivo es de aproximadamente 45 minutos, por lo que debe utilizarse y prepararse solo la cantidad necesaria a utilizar dentro de este tiempo. No ingerir, ni inhalar, utilizar los elementos de protección necesarios. Al contacto con los ojos lavar con abundante agua. Evite el contacto prolongado con la piel, para evitar resequedad.	
Servicio Técnico	**Observaciones**
TOPTEC S.A aconseja el tipo de pegante adecuado para cada aplicación, de acuerdo con la ficha técnica de cada uno. En caso de duda respecto a la selección, utilización o aplicación de este producto, consultar previamente con nuestro departamento técnico. Si usted requiere de un producto específico, nuestro departamento técnico le ayudará a concretar sus especificaciones y desarrollará el que mejor se adapte a sus necesidades.	Nuestro asesoramiento técnico de aplicación ya sea verbal, por escrito o mediante ensayos, se practica según nuestro leal saber y entender, pero deben considerarse solamente como indicación SIN COMPROMISO. Al no conocer ni poder intervenir en la ejecución de las obras, estas informaciones representan indicaciones de carácter general que no comprometen en modo alguno a TOPTEC S.A. La ficha técnica no puede reflejar todas las aplicaciones y factores que intervienen en el uso del producto. Así, frente a colocaciones no descritas en esta ficha, recomendamos consultar con nuestro departamento técnico o realizar una prueba previa, para comprobar su idoneidad. TOPTEC S.A garantiza que sus productos han sido controlados por su laboratorio de calidad y son conforme a las características descritas en las fichas técnicas.